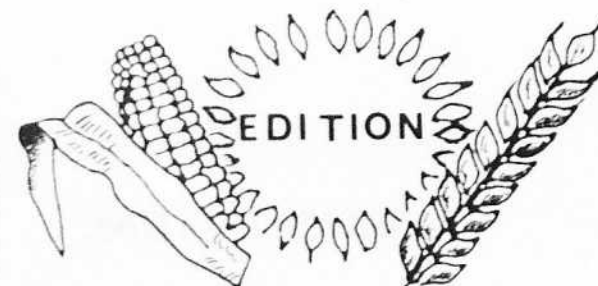


Avertissements agricoles



BULLETIN TECHNIQUE DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

GRANDES CULTURES

Bulletin n° 155 (05/89) du 09 Mars 1989

COLZA Derniers traitements charançons de la tige.
Arrivées précoces de méligèthes
POIS Surveiller les sitones.
Fiche ravageurs du pois - Dépliant protéagineux

COLZA

CHARANCON DE LA TIGE

Situation

Quelques captures ont été enregistrées ces derniers jours.

Préconisation

Il est urgent d'intervenir sur les parcelles non encore protégées. Ne plus intervenir au delà du stade "tige 20 cm".

MELIGETHES

Situation

Captures importantes en cuvettes jaunes en toutes zones les 5 et 6 mars. L'activité au champ est encore limitée.

Préconisation

- Vous allez traiter les charançons de la tige : ce traitement sera efficace sur méligèthes.
- Vous avez traité récemment (10-15 jours) : Il est **inutile d'intervenir**
- Vous avez traité il y a plus de 10-15 jours, **intervenir si** :
 - * au stade D1-D2 (boutons accolés) , vous avez **1 méligèthe** par inflorescence.
 - * au stade E (boutons séparés), vous avez **2 à 3 méligèthes** par inflorescence.

Faites ces observations à la faveur d'un temps doux ensoleillé et sans vent.

POIS

SITONE

Situation

Les premières morsures sont observées. Cet insecte est surtout préjudiciable par l'intermédiaire de ses larves qui dévorent les nodosités.
A surveiller particulièrement à proximité des luzernières.

Préconisation

Une intervention contre ce ravageur est rarement nécessaire. Elle se justifie si la **totalité des plantes présente des morsures** (voir fiche couleur). Faire les observations sur les premières folioles de la première feuille (stipules pour les types Afila).
Pour le choix du produit se reporter au dépliant.

P.1.7



Direction Régionale de l'Agriculture et de la Forêt
SERVICE RÉGIONAL
DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX
13, Rte de la Forêt - BIARD
86000 POITIERS Tél. : 49 58.39.02

Publication périodique - Imprimerie de la Station Poitou-Charentes
Directeur Gérant : J. P. PIQUEMAL
CPPAP n° 1664 A.D. Abonnement annuel :
Chèque bancaire ou postal à l'ordre du
sous régisseur de recettes Avertissements Agricoles

ORGE**MOSAÏQUE JAUNE**Situation

Des symptômes de mosaïque (tirets décolorés vert pâle ou jaune alignés dans le sens des nervures y compris sur la dernière feuille), sont apparus mi-février par bandes ou ronds dans le secteur de Villefagnan (16). Ne pas confondre cette maladie avec la J.N.O.

Préconisation

Le choix de variétés tolérantes, dans les secteurs concernés constitue le seul moyen de lutte.

MALADIESSituation

Stade redressement à épi 1-2 cm.

Présence généralisée d'**helminthosporiose** et d'**oïdium**, et localement de **rouille naine** dans les semis les plus précoces.

Préconisation

- **Parcelles levées avant le 10 Novembre** : Traitement à **1 noeud** avec un polyvalent helminthosporiose - rouille naine à action curative renforcée sur oïdium.
- **Autres cas** : Il est trop tôt pour intervenir.

BLE**MALADIES**Situation

Les stades s'échelonnent de redressement à épi 1-2 cm.

Piétin verse : Quelques symptômes sont visibles sur les parcelles levées précocement, mais à des niveaux moindres qu'en 1988

Rouille brune : Apparition de quelques pustules en parcelles précoces

Rouille jaune : Maladie à surveiller sur les variétés sensibles (Thésée, Récital, Ecrin) dès le début montaison

Oïdium : Signalé dans quelques parcelles sur Beauchamp et Récital

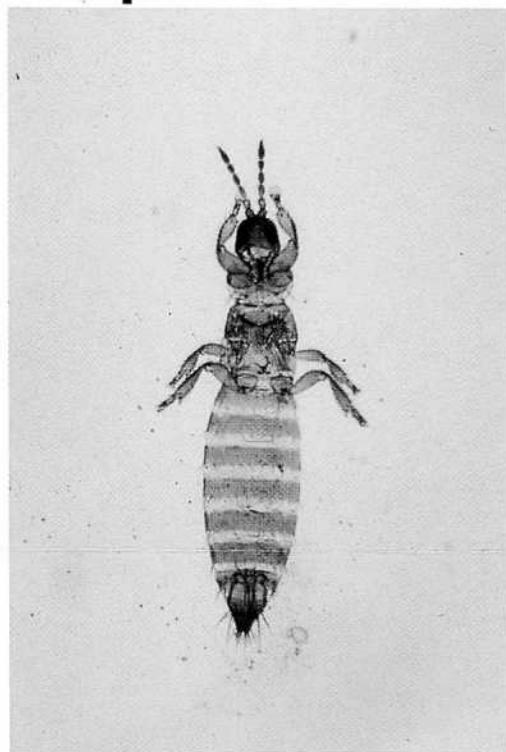
Préconisation

Pas d'intervention pour l'instant.



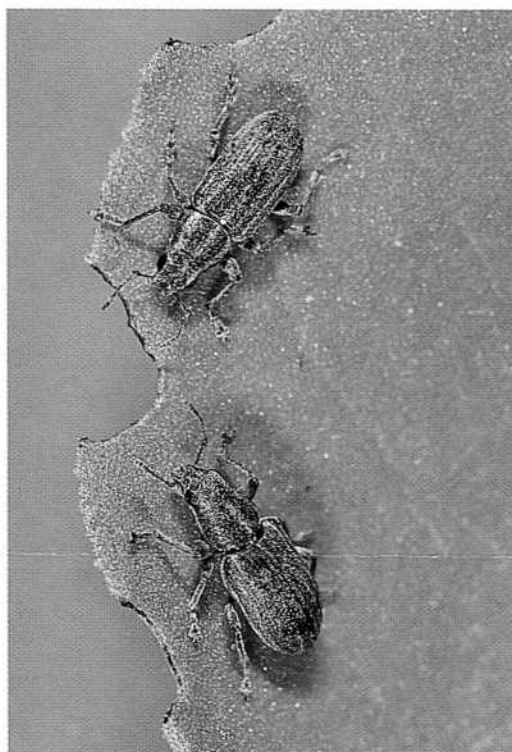
Principaux ravageurs du pois protéagineux

Thrips



Taille : 1 à 2 mm. Dégâts par piqures au cours de la levée

Sitone



Adultes sur feuilles (4 à 5 mm)

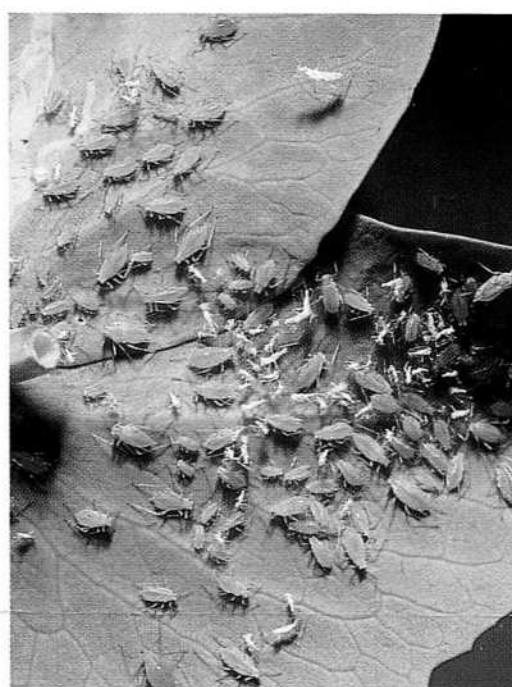


Morsures caractéristiques d'adultes en bordure de folioles

Puceron vert

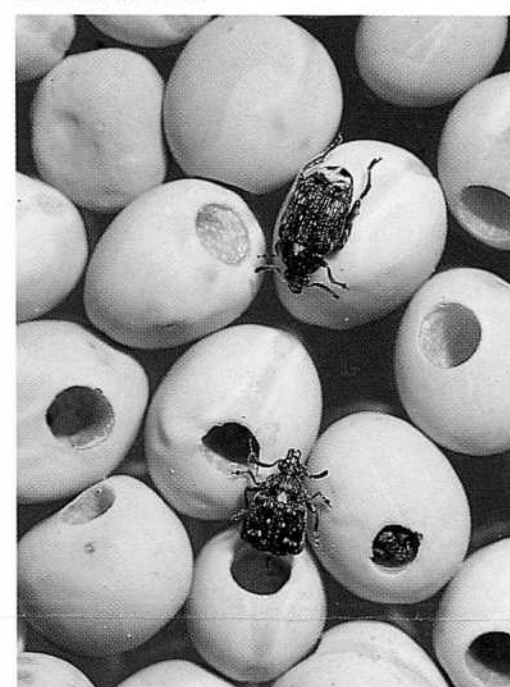


Puceron adulte



Pullulation de pucerons verts sur feuille
Cliché R. Coutin

Bruche

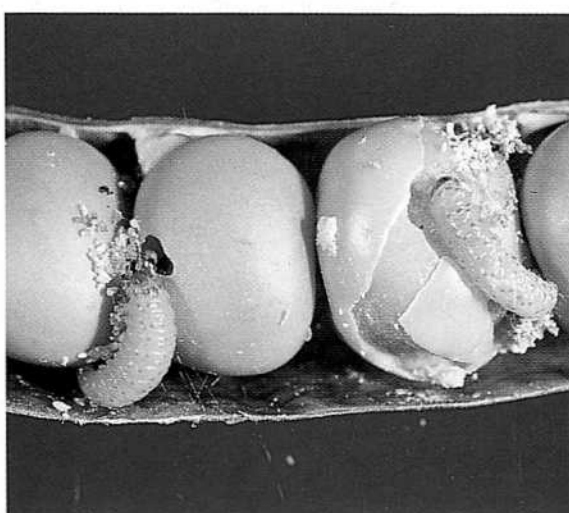


Adultes et dégâts

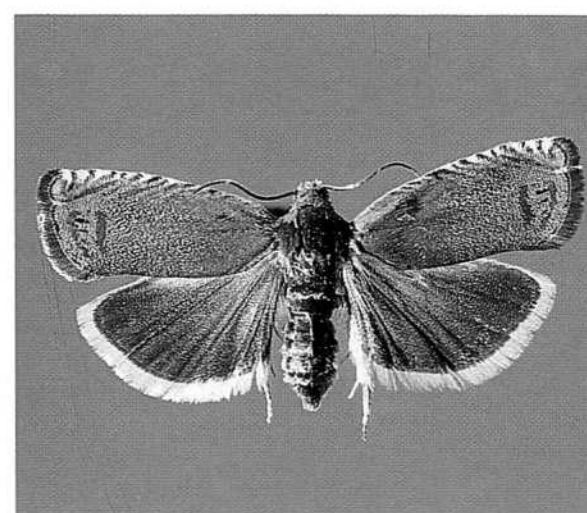
Tordeuse



Dégâts sur gousses : perforation de la paroi



Chenilles (2 à 5 mm). Dégâts sur grains



Papillon mâle (envergure 15 mm)